

판매원-삼성전자 주식회사

- 제조원 : NETIS SYSTEMS CO.,LTD./ 중국
- 공급원 : 에스엔케이 주식회사

SAMSUNG



인터넷홈페이지
<http://www.sec.co.kr>



한국서비스품질 우수기업

국가기관인 산업통상자원부 기술표준원에서 소비자에 대한 품질정보나 고객서비스가 우수한 기업임을 인증하는 마크입니다.



기술지원 및 전문상담 1588-3183

서비스센터 대표번호

전국 어디서나 1588-3366

제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려주시면
고객 여러분의 궁금증을 언제나 친절하게 상담,
빠른 서비스를 제공합니다.

SAMSUNG

Samsung Electronics Wireless USB Lan Card

SWU-3000RW



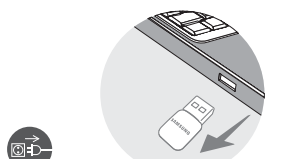
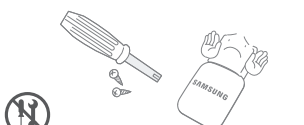
Manual

사용설명서

- 사용설명서를 반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.
- 사용설명서 뒷면에 제품보증서가 있으므로 분실되지 않도록 잘 보관해 주세요.
- 제품의 사양 및 정보는 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

| 안전을 위한 주의사항

※ 사용자의 안전과 재산상의 손해를 사전에 방지하기 위한 내용입니다. 아래의 내용을 잘 읽고 올바르게 사용하여 주세요.
주의사항은 “경고”와 “주의”의 두 가지로 구분되어 있으며 의미는 다음과 같습니다.

 경고 표시사항을 위반할 때 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 경우	 금지를 나타냅니다.  물과의 접촉금지를 나타냅니다.
 주의 표시사항을 위반할 때 경미한 상해나 제품 손상이 발생할 가능성이 있는 경우	 분해 금지를 나타냅니다.  안전제거
제품 위에 물건을 떨어뜨리거나 충격을 주지 마시고, 진동이 심한 곳이나 자석 종류가 있는 곳으로부터 멀리해 주세요. 직사광선이나 촛불, 담뱃불, 열기구 등 주변의 온도가 높은 곳에 설치하지 마세요. 	본 제품을 오랫동안 사용하지 않을 때는 컴퓨터에서 안전제거 아이콘을 이용하여 분리한 후 보관해 주십시오. 
사용자 인의로 분해, 수리, 개조하지 마시고 수리가 필요할 시 반드시 서비스센터로 연락하세요. (임의로 분해된 제품에 대해서는 품질보증이 적용되지 않습니다.) 	제품외관은 물기를 없앤 물수건이나 마른 수건으로 닦아주세요. (기름 세척용 세제나 신나, 물기가 많은 물수건 등을 사용할 시 외관훼손, 고장, 감전등의 원인이 됩니다.) 
제품 내부에 음료나 물 등 이물질이 들어가지 않도록 하세요. (고장, 감전의 원인이 됩니다.) 	이상한 소리나 냄새가 날 때에는 즉시 PC에서 제품을 분리하고 지정된 서비스 센터(1588-3183)에 연락하세요. 

※ 주의 : 해당 무선설비는 전파 혼신 가능성이 있으므로 인명 안전과 관련된 서비스는 할 수 없음.

| 찾아보기

안전을 위한 주의사항	2
찾아보기, 제품 구성품	3
랜카드 드라이버 설치 방법	4 ~ 6
유틸리티 사용 방법	7 ~ 9
무선 엑세스(AP) 모드 설정 방법	10 ~ 13
Soft AP모드 설정 방법	14 ~ 18
Wi-Fi 보호 설정(WPS)	19
고장신고 전 확인사항	20
서비스에 대하여	21
폐 전자제품 처리 안내	22
제품 보증서	23

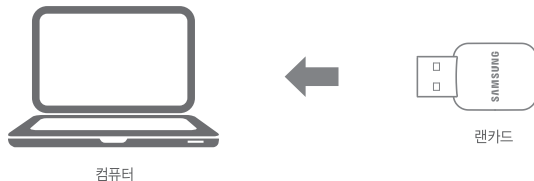
| 제품 구성품



※ MAC, Linux 드라이버는 CD안에 포함되어 있습니다.
정확한 설치방법은 지정된 서비스센터(1588-3183)로 문의바랍니다.

| 랜카드 드라이버 설치 방법

1. 랜카드를 컴퓨터 USB포트에 연결합니다



2. 설치 CD를 넣으면 자동으로 설치 프로그램이 시작됩니다.

- ▶ “설치”를 선택하면 프로그램이 실행 됩니다.
※ 자동 설치가 안되는 경우 CD드라이버 폴더의 install을 실행하여 주십시오.



| 랜카드 드라이버 설치 방법

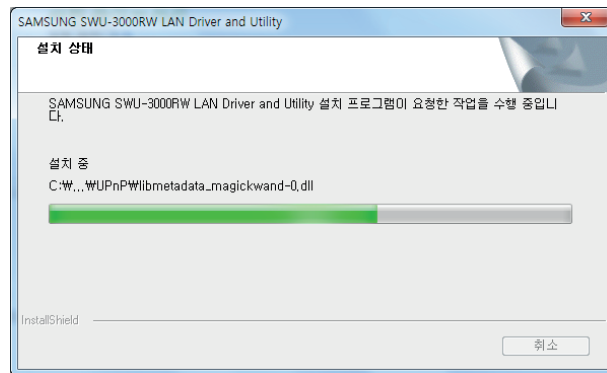
3. 랜카드 드라이버 설치 프로그램이 실행 됩니다.

- ▶ “다음” 버튼을 클릭 합니다.



4. 랜카드 드라이버 설치

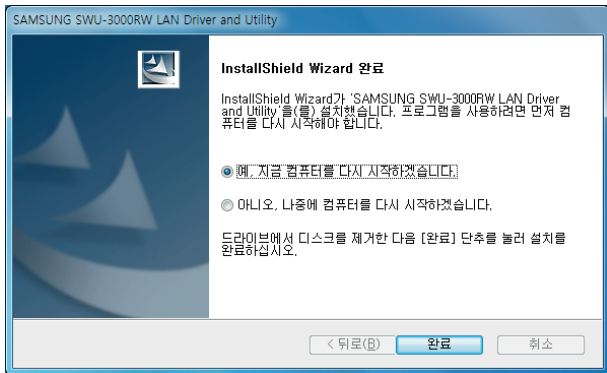
- ▶ 별도의 설정 없이 설치가 진행 됩니다.



랜카드 드라이버 설치 방법

5. 랜카드 드라이버 설치가 완료되었습니다.

- ▶ “완료” 버튼을 선택하여 설치를 완료해 주시기 바랍니다.
※ 컴퓨터를 재부팅해야 정상적으로 사용이 가능합니다.



유틸리티 사용 방법

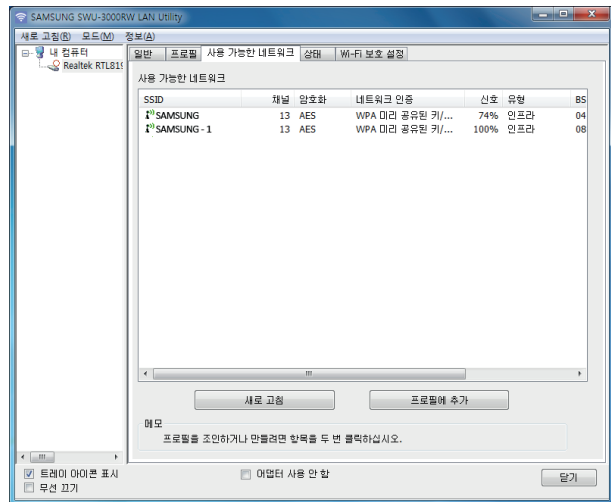
1. 무선 연결 유틸리티 실행

- ▶ 화면 우측 하단에 있는 무선랜 유틸리티 프로그램을 더블 클릭합니다.
※ 랜카드가 USB 포트에 연결되어 있어야 표시됩니다.



2. 연결할 공유기의 SSID 선택

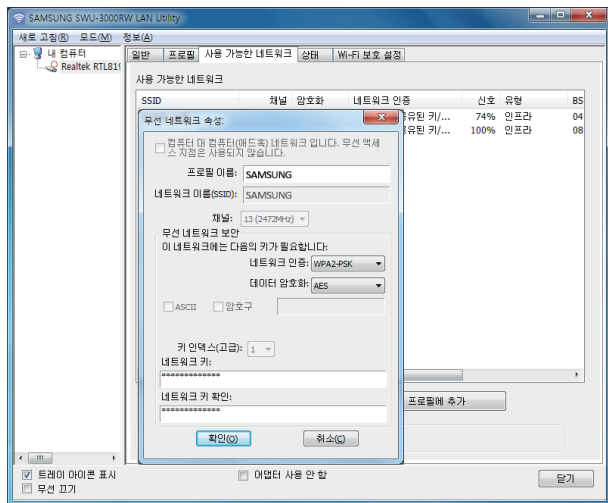
- ▶ 신호세기가 센 SSID를 선택하면, 인터넷을 안정적으로 사용할 수 있습니다.



유틸리티 사용 방법

3. 선택한 공유기의 SSID에 연결

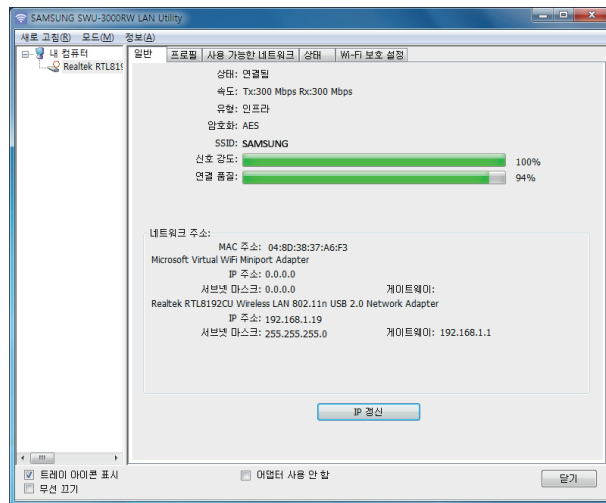
- ▶ 연결하는 SSID의 무선 정보를 확인 후 네트워크 키를 입력하여 확인을 눌러 연결 하십시오.
※ 네트워크 키는 활성화되는 경우에만 입력하며, 모르는 경우 관리자에게 문의 하시기 바랍니다.



유틸리티 사용 방법

4. 무선 연결 상태 확인

- ▶ 연결된 무선 이름과 수신상태 확인이 가능합니다.
※ 창을 닫은 후 인터넷 사용이 가능합니다.

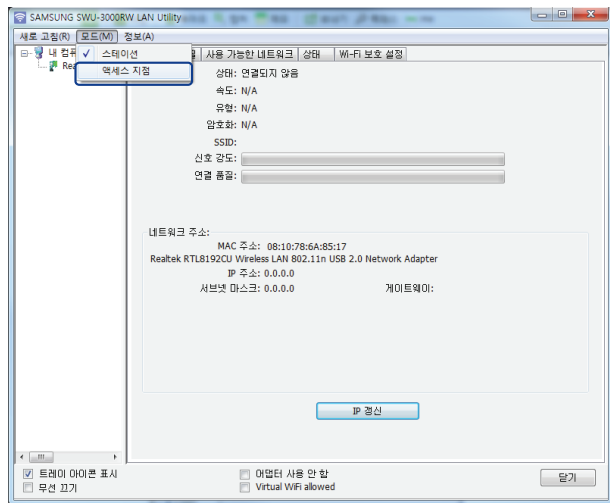


| 무선 액세스(AP) 모드 설정 방법(무선공유기 기능)

- ▶ 무선 랜카드를 무선 공유기와 같이 AP모드로 설정하여 사용할 수 있습니다.

※ PC에 유선으로 인터넷이 연결되어 있고, PC의 전원이 켜져있어야 합니다.

상단 메뉴에서 모드 ≡ 액세스 지점을 클릭합니다.



■ AP모드란?

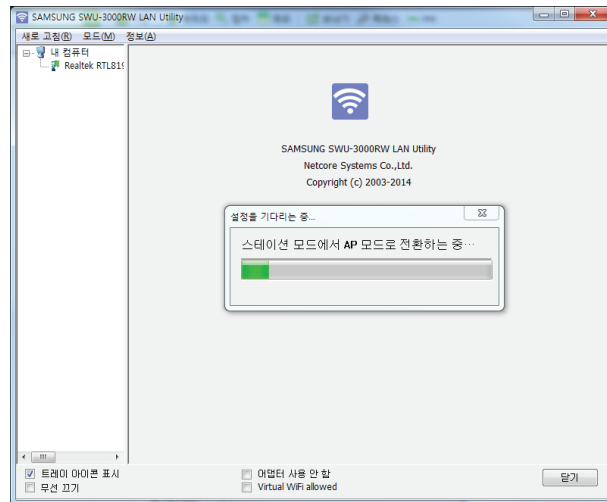
: AP모드는 무선랜카드를 무선공유기의 기능을 동작하도록 사용하는 기능입니다.

■ AP

: Access Point의 약자로 공유기의 무선 신호를 전송하고 무선 랜카드가 장착된 PC의 신호를 수신하는 역할을 하는 장치입니다.

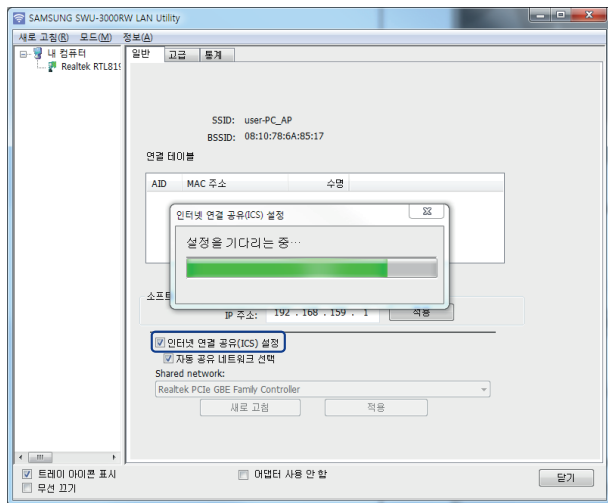
| 무선 액세스(AP) 모드 설정 방법(무선공유기 기능)

- ▶ 아래와 같이 AP모드로 전환합니다.



| 무선 액세스(AP) 모드 설정 방법(무선공유기 기능)

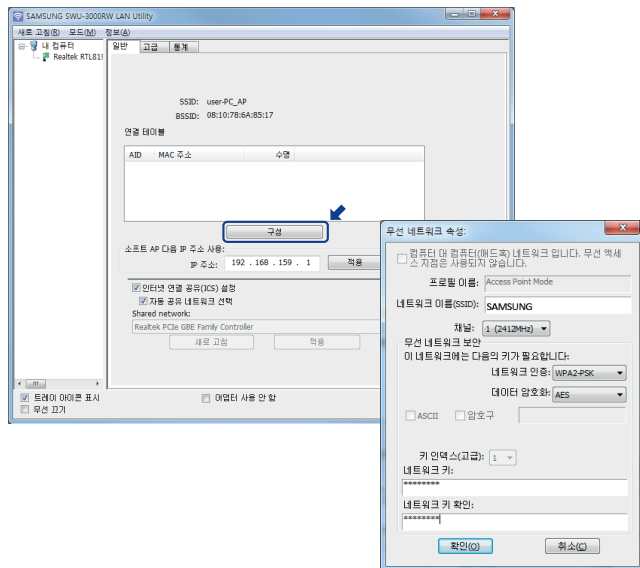
- ▶ 인터넷 연결 공유(ICS) 설정을 체크합니다.



| 무선 액세스(AP) 모드 설정 방법(무선공유기 기능)

- ▶ 인터넷 연결 공유(ICS) 설정 완료 후 중앙에 구성을 클릭하면 아래의 창이 나타납니다.
네트워크 이름 (SSID) 및 보안 설정 완료후 확인을 클릭하여 설정을 마무리 합니다.

※ 권장설정 - 네트워크 인증 : WPA2-PSK, 데이터 암호화 : AES



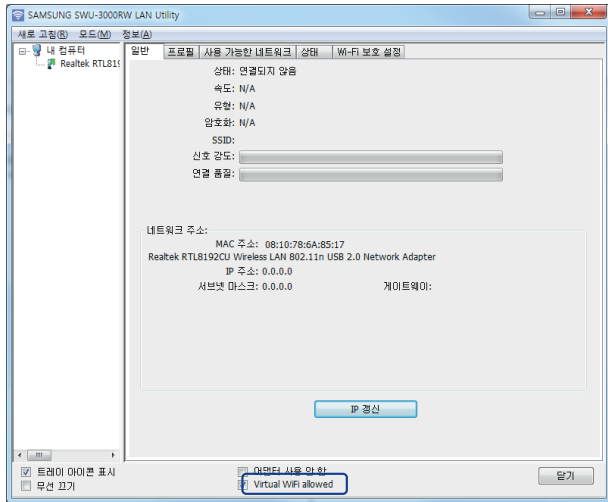
설정 항목	의미
네트워크이름(SSID)	• 무선 신호의 이름을 설정합니다.(기본값으로 설정되어 있습니다.)
채널	• 현재 무선 네트워크에서 사용되는 채널범위입니다. ※ 특별한 경우가 아닌 경우 기본값 사용을 권장합니다.
무선 네트워크 보안	• 데이터 인증 : 무선보안 방식 선택 데이터 암호화 : 무선보안 방식에 대한 암호화 방식 선택 네트워크 키 : 8~63자리의 문자, 숫자를 입력합니다. ※ 일반 사용자는 권장설정으로 사용하시기 바랍니다.

| Soft AP모드 설정 방법

- ▶ 무선랜카드를 인터넷을 사용하면서 동시에 액세스(AP)모드를 동시에 사용할 수 있습니다.

※ PC에 유선으로 인터넷이 연결되어 있고, PC의 전원이 켜져있어야 합니다.

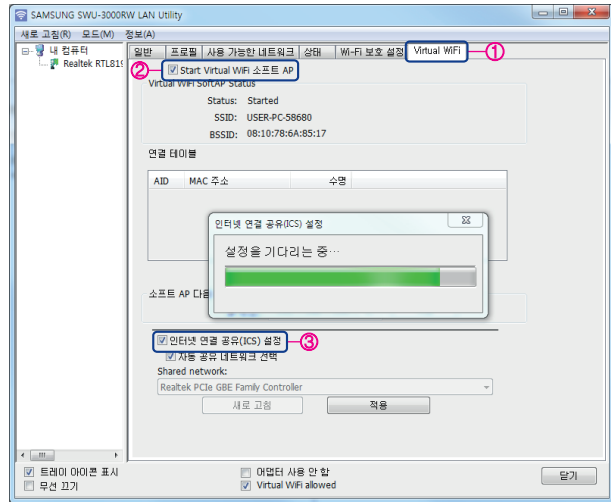
무선 네트워크가 연결되지 않은 상태에서 하단의 Virtual WiFi allowed를 체크합니다.
우측 상단에 Virtual WiFi 탭이 추가 됩니다.



| Soft AP모드 설정 방법

- ▶ Virtual WiFi를 선택 후 아래 이미지 순서대로 체크합니다.

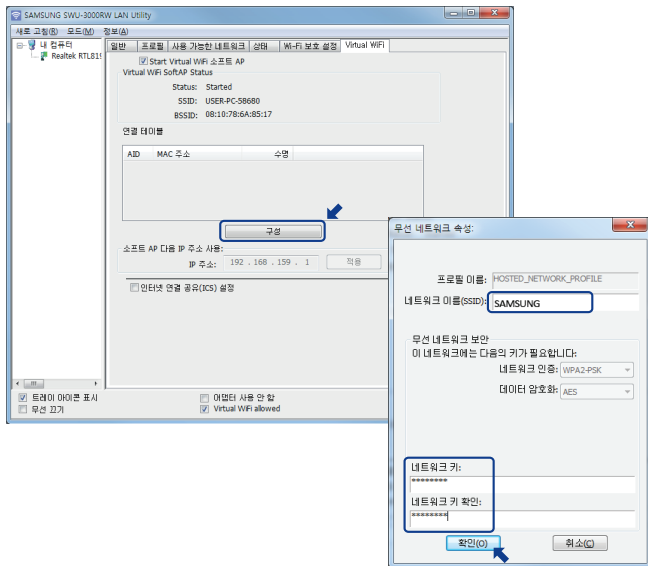
- ① Virtual WiFi 탭을 클릭합니다.
- ② Start Virtual WiFi 소프트웨어 AP를 체크합니다.
- ③ 인터넷 연결 공유(ICS) 설정을 체크합니다.



| Soft AP모드 설정 방법

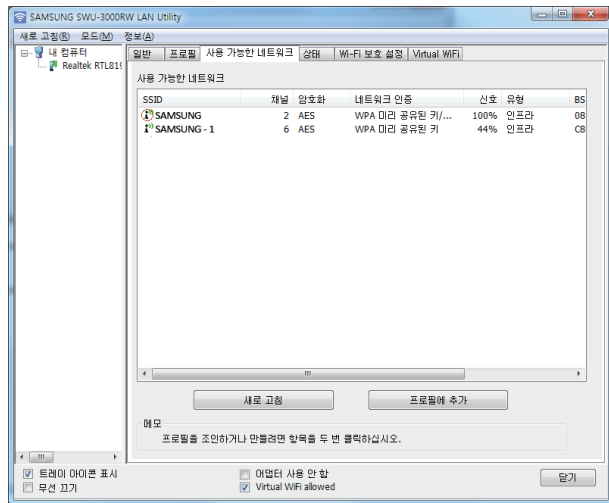
- ▶ Virtual WiFi 탭 설정 완료 후 중앙에 구성을 클릭하면 아래의 창이 나타납니다.
네트워크 이름(SSID) 및 네트워크 키를 입력 후 확인을 클릭합니다.

※ Virtual WiFi 소프트웨어 기능은 보안방식이 WPA2-PSK/AES로 고정됩니다.
때문에 반드시 네트워크 키를 설정해야 정상적으로 동작됩니다.



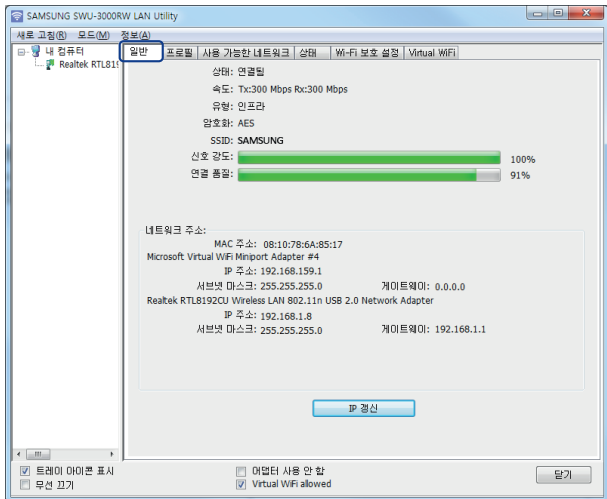
| Soft AP모드 설정 방법

- ▶ 사용 가능한 네트워크에서 연결 가능한 SSID로 무선연결을 합니다.



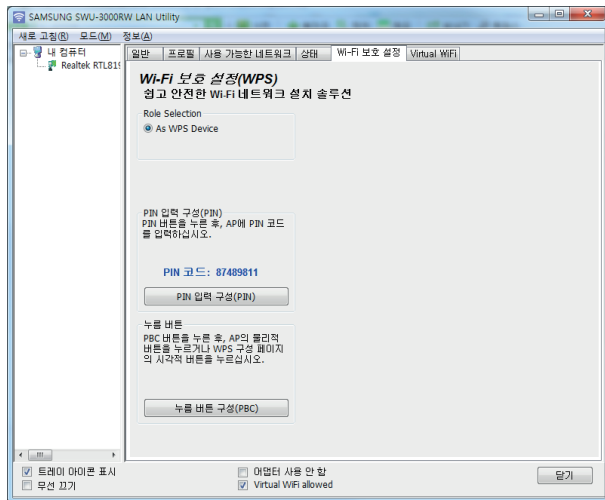
| Soft AP모드 설정 방법

- ▶ 일반탭을 클릭하여 연결된 네트워크 상태를 확인할 수 있으며, Soft AP모드로 무선 인터넷과 공유를 동시에 사용할 수 있습니다.



| Wi-Fi 보호 설정(WPS)

- ▶ WPS기능을 지원하는 공유기와 쉽게 연결할 수 있습니다. 연결하고자 하는 공유기에 따라 WPS버튼(PBC) 연결 방식과 PIN입력 방식을 지원하며, 공유기의 사용자 매뉴얼 및 해당 제조사로 문의하시기 바랍니다.



| 고장신고 전 확인사항

고장으로 판단하기 전에 아래의 증상들을 확인하시고 외부기기 연결 및 제품 설명서를 참조 하면서 조치하여 주시기 바랍니다.

확인 및 조치사항
■ 제품을 USB 포트에 연결해도 램프가 깜빡이지 않습니다. ☞ 본 제품은 USB 2.0 규격에 적합하게 제조된 제품입니다. 일부 USB 1.1 지원 환경에서는 전력을 충분히 받지 못해 원활한 작동을 하지 않을 수 있습니다. 또한, 이 제품은 데스크탑, 노트북의 USB 포트에서 정상 작동합니다. 네비게이션 또는 PDA USB 포트에서는 동작하지 않습니다.
■ 컴퓨터에 연결했으나 아무런 반응이 없습니다. ☞ 일반적인 Windows, Mac 환경에서는 새 하드웨어가 연결되면 바로 인식이 되지만 인식이 되지 않는 경우는 드라이버가 설치되지 않아 컴퓨터에서 인식하지 못하는 경우입니다. 제공된 CD로 드라이버를 설치하시기 바랍니다.
■ 무선 연결을 하면 자주 끊어집니다. 혹은 신호가 너무 약합니다. ☞ 사용하는 무선 AP의 채널을 변경합니다. 무선 채널은 사용하는 환경의 영향에 따라 다르므로 가장 적합하고 높은 신호 수신율을 나타내는 채널로 변경하시기 바랍니다.
■ 무선으로 연결된 무선 신호가 "연결되지 않았거나 연결이 제한됨" 이 나타납니다. ☞ 공유기에 설정되어 있는 무선 보안키가 일치하지 않거나 입력되지 않았을 경우 나타납니다. 유선으로 연결된 컴퓨터로 공유기 설정페이지를 통해 보안키를 확인 후 다시 입력하여 연결합니다.
■ 인터넷 페이지에서 "페이지를 표시 할 수 없습니다" 메시지가 나타납니다. ☞ 무선 랜이 정상적으로 연결하고자 하는 무선 AP에 연결되어있어야만 인터넷이 가능합니다. USB포트에 연결하자마자 바로 무선 연결이 가능하지는 않으며, TV에서 특정 채널을 지정해서 시청하시는 것과 마찬가지로 무선을 연결하고자 하는 무선 AP와 성공적으로 연결이 유지되어야 인터넷 사용이 가능합니다. 연결되었음에도 인터넷이 되지 않는다면 무선 AP가 정상적으로 인터넷이 되고 있는지 확인해주시기 바랍니다.

※ 위와 같은 사항에 대하여 서비스를 받으시면 소정의 수수료가 부과될 수 있습니다.
(기타 궁금한 사항이 있을 때는 1588-3183으로 문의 하시면 자세한 내용을 안내 받을 수 있습니다.)

| 서비스에 대하여

▶ 고객의 권리

고객께서는 제품 사용중에 고장 발생 시 구입일로부터 1년동안(영업용 : 6개월) 무상서비스를 받으실 수 있는 소중한 권리가 있습니다. 단 고객 과실 및 천재지변에 의한 경우는 무상서비스 기간 내라도 유상 처리됨을 알려 드립니다.

▶ 유상서비스(고객의 비용부담)에 대한 책임 서비스 신청시 다음과 같은 경우는 무상서비스 기간내라도 유상처리 됩니다.

- 1) 제품내에 이물질들 투입(물, 음료수, 커피, 장난감 등)하여 고장이 발생하였을 경우
- 2) 제품을 떨어뜨리거나, 충격으로 인하여 제품파손 및 기능상의 고장이 발생하였을 경우
- 3) 신나, 벤젠 등 유기용제에 의하여 외관 손상 및 변형이 된 경우
- 4) 삼성전자 정품이 아닌 부품 또는 소모품을 사용하여 제품 고장이 발생한 경우(어댑터)
☞ 삼성전자 정품은 가까운 삼성전자 서비스 센터에서 구입가능
- 5) 사용전압을 오(誤)인가하여 제품 고장이 발생하였을 경우
- 6) 고객이 제품을 임의로 분해하여 부품품의 분실 및 파손되었을 경우
- 7) 삼성전자의 수리기사가 아닌 사람이 제품을 수리 또는 개조하여 고장이 발생하였을 경우
- 8) 천재지변(낙뢰, 화재, 풍수해, 가스, 염해, 지진 등)에 의해 고장이 발생하였을 경우
- 9) 삼성전자 제품 사용설명서내에 "안전을 위한 주의사항" 을 지키지 않아 고장이 발생 하였을 경우 ("안전을 위한 주의사항" 을 잘 지키면 제품을 오래 사용할 수 있습니다.)
- 10) 기타 고객 과실에 의하여 제품 고장이 발생하였을 경우

폐 전자제품 처리 안내

환경보호 및 자원 재활용을 위해 폐 전자 제품은 다음과 같이 처리해야 합니다.

무료처리

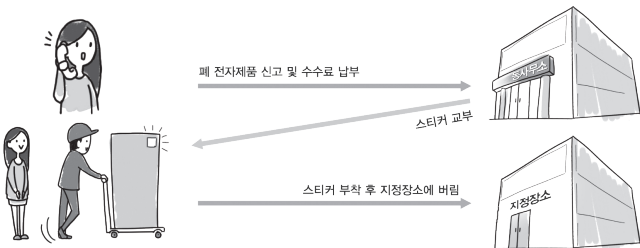
고객께서 삼성전자 제품을 새로 구입하고 폐제품을 버리고자 하는 경우, 새제품 배달설치시 제조사 구분없이 설치기사가 모든 제품을 무료로 수거해 드립니다.

▶ Tip 직접운반(Hand Carry)이 가능한 소형 폐제품은 제품구입 및 수리와 상관없이 가까운 삼성전자 대리점 또는 서비스센터로 가져오시면 무료로 처리해 드립니다.



유료처리

신규 제품 구입 없이 기존에 사용하던 제품을 버리고자 하는 경우, 관할 주민자치센터에 연락하시어 처리하시면 됩니다.



제품보증서

서비스에 대하여

저희 삼성전자에서는 통괄별 소비자 분쟁해결 기준 (공정거래 위원회에 따라 아래와 같이 보증에 대한 보증을 실시합니다. 서비스 요청시 1588-3366으로 전화주세요. 상담서비스에 의한 조치에도 불구하고 증상이 해결되지 않을 경우, 휴대 및 운반이 용이한 제품(예시 : 중량 15kg 이하 제품, 리모컨을 포함한 부속품·악세서리류)은 인근 서비스센터로 방문해 주세요. 보증신청 및 내용물보는 요일로부터 7일 이내에, 파손보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결하여 드립니다.

제 품 명	도 모 델 명
구 입 일	년 월 일 SERIAL NO.
구입대리점	판 매 근 역

■ 무료서비스 단편 제품을 영업용도로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다. (예 : 목욕탕, 숙박업소, 헬스클럽, 연수원, 가습기, PC방 등의 공용 사용장소)

	소비자 피해 유형	보증기간 이내	보증기간 이후
부품보증기간내 정상적인 사용 상태에서 발생한 성능, 기능상의 고장 발생시	· 구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 구입가 환불	해당없음
	· 구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 무상수리	해당없음
	· 제품 구입시 운송과정 및 제품 설치 중 발생된 피해	제품교환	해당없음
	· 교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장발생	구입가 환불	해당없음
	· 교환 불가불시	구입가 환불	해당없음
	· 동일 하자로 2회까지 고장 발생시	무상수리	유료수리
	· 동일 하자로 3회째 고장 발생시	제품교환 또는 구입가 환불	유료수리
	· 서로 다른 하자로 5회째 고장 발생시	제품교환 또는 구입가 환불	유료수리
	· 소비자가 수리와 관련한 제품을 사법자가 분할한 경우	제품교환 또는 구입가 환불	장액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환불
	· 부품보증기간내 수리를 부품들 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우	제품교환 또는 구입가 환불	장액 감가상각한 잔액금액에 구입가의 5%를 가산하여 환불
소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우	· 수리용 부품은 있으나 수리 불가능시	제품교환 또는 구입가 환불	장액 감가상각 후 환불
	· 수리가 불가능한 경우	유료수리에 해당되는 금액일시 후 제품교환	유료수리 금액일시 후 감가상각 적용 제품교환

■ 유료서비스

가구세척, 조정, 사용설명, 설치 등 제품고장이 아닌 경우	소비자 과실로 고장난 경우	그밖의 경우
· 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정시 · 인바른 컴퓨터 등의 외부 환경 문제시 · 배송된 제품 초기 설치 및 판매장에서 부속품이 실려있어야 제설치시 · 제품의 이등으로 인한 설치 반성시 · 제품 내외부 먼지 세척 및 이물제거시 · 타사 제품(소프트웨어) 포함으로 인한 고장시	· 소비자(의) 취급 취급 부주의 및 잘못된 수리, 개조하여 고장 발생시 · 전 사용설명서를 틀리게 사용하여 고장이 발생된 경우 · 설치 후 이동시 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생시 · 당사에서 미지정된 소모품, 유선물사용으로 고장 발생시 · 삼성전자(주) 서비스지원센터(인) 삼성전자서비스(주)가사 및 불특정 가사기 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시	· 천재지변(화재, 침해, 수해 등에 의한 고장 발생시) · 소모성 부품의 수명(인) 다한 경우

■ 기타 상기에 규정되지 않는 소비자 피해유형은 소비자 피해보상규정 (공정거래위원회) 고시에 따릅니다.

■ 고장이 아닌 경우 서비스요청 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어 주세요, (수리가 불가능한 경우별도 기준에 준함)

SAMSUNG

이 보증서는 대한민국에서만 사용되며 다시 발행되지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주세요.